

**SISTEM INFORMASI KEPESERTAAN
DANA PENSIUN GEREJA KRISTEN JAWA
Laporan Prakter Kerja dan Tugas Akhir**



Disusun oleh :

Okta Fahlevi

552013034

1956

PROGRAM STUDI D3 KOMPUTERISASI AKUNTANSI

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA

SALATIGA

2016



PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : OKTA PAHLEVI
NIM : 552013034 Email : 552013034@student.uksw.edu
Fakultas : Teknologi Informasi Program Studi : D3 Komputerisasi Akuntansi
Judul tugas akhir : SISTEM INFORMASI KEPESERTAAN DANA PENJUN GEREJA
KRISTEN JAWA
Pembimbing : 1. Ir. Christ Rudianto, MT
2. _____

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar keserjanaan baik di Universitas Kristen Satya Wacana maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian/implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Kristen Satya Wacana.

Salatiga, 18 Mei 2016





PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : OKTA FAHLEVI
NIM : 552013034 Email : 552013034@student.uksw.edu
Fakultas : Teknologi Informasi Program Studi : D3 Komputerisasi Akuntansi
Judul tugas akhir : SISTEM INFORMASI KEPESERTAAN DANA PENJUN GEREJA
KRISTEN JAWA

Dengan ini saya menyerahkan hak *non-eksklusif** kepada Perpustakaan Universitas – Universitas Kristen Satya Wacana untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut (beri tanda pada kotak yang sesuai):

- ☒ a. Saya mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA
- ☐ b. Saya tidak mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA**

* Hak yang tidak terbatasnya bagi satu pihak saja. Pengajar, peneliti, dan mahasiswa yang menyerahkan hak non-eksklusif kepada Repositori Perpustakaan Universitas saat mengumpulkan hasil karya mereka masih memiliki hak copyright atas karya tersebut.

** Hanya akan menampilkan halaman judul dan abstrak. Pilihan ini harus dilampiri dengan penjelasan/ alasan tertulis dari pembimbing TA dan diketahui oleh pimpinan fakultas (dekan/kaprodi).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Salatiga, 18 Mei 2016

OKTA FAHLEVI

Tanda tangan & nama terang mahasiswa

Mengetahui,

Ir. Christe Rudianto, MT.

Tanda tangan & nama terang pembimbing I

Tanda tangan & nama terang pembimbing II

Lembar Pengesahan
Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir
SISTEM INFORMASI KEPESERTAAN
DANA PENSIUN GEREJA KRISTEN JAWA

Dipersiapkan dan disusun oleh :

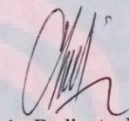
Okta Fahlevi
552013034

Susunan pembimbing


Pembimbing Perusahaan


Yusak Martin Sutrisno, SE.
Kepala Kantor

Pembimbing Progd


Ir Christ Rudianto, MT.
Pembimbing

Laporan ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk mengikuti ujian kompetensi
Program Studi Diploma 3 Komputerisasi Akuntansi
Tanggal, 14 April 2016


Purwanto, SE, MCs.

Ketua Program Studi Komputerisasi Akuntansi

1956

Pernyataan Bebas Plagiasi

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama : Okta Fahlevi

NIM : 552013034

Program Studi : Diploma 3 Komputerisasi Akuntansi

Fakultas : Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya
Wacana

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir
dengan judul:

SISTEM INFORMASI KEPESERTAAN
DANA Pensiun Gereja Kristen Jawa

yang dibimbing oleh :

1. Ir Christ Rudianto, MT.

adalah benar-benar hasil karya saya.

Di dalam Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan atau gagasan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau gambar serta simbol yang saya aku seolah-olah sebagai karya saya tanpa memberikan pengakuan pada penulis atau sumber aslinya.

Salatiga, 14 April 2016

Yang memberi pernyataan,


Okta Fahlevi

Pernyataan Persetujuan Publikasi
Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir untuk Kepentingan Akademis

Sebagai sivitas akademika Universitas Kristen Satya Wacana (UKSW), saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Okta Fahlevi
NIM : 552013034
Program Studi : Diploma 3 Komputerisasi Akuntansi
Fakultas : Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana
Jenis Karya : Praktek Kerja dan/atau Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UKSW hak bebas royalti non-eksklusif (non-exclusive royalty free right) atas karya ilmiah saya berjudul:

SISTEM INFORMASI KEPESERTAAN
DANA PENSIUN GEREJA KRISTEN JAWA

beserta perangkat yang ada (jika perlu).

Dengan hak bebas royalti non-eksklusif ini, UKSW berhak menyimpan, mengalihmedia /mengalihformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data, merawat, dan mempublikasikan Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir saya, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

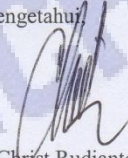
Dibuat di : Salatiga

Pada tanggal : 14 April 2016

Yang menyatakan,

Okta Fahlevi

Mengetahui,


Ir Christ Rudianto, MT.

Pembimbing

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas segala berkat yang diberikan Tuhan Yang Maha Esa kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan praktek kerja lapangan di Dana Pensiun Gereja Kristen Jawa.

Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir merupakan persyaratan untuk mengikuti ujian akhir dan menyelesaikan Program Studi D3 Komputerisasi Akuntansi Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Satya Wacana. Laporan ini berisi tentang sistem informasi kepesertaan di Dana Pensiun GKJ.

Penulis menyadari bahwa terdapat banyak pihak yang ikut membantu dan mendukung penulis selama perkuliahan hingga penyusunan laporan praktek kerja dan tugas akhir. Untuk itu, dengan segala ketulusan dan kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Bapak Yusak Martin selaku kepala kantor dan pmbimbing penulis di Dana Pensiun GKJ, yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan Praktek Kerja Lapangan di Dana Pensiun GKJ dan senantiasa membimbing, mengarahkan dan membantu melancarkan praktek kerja dan penulisan laporan tugas akhir.
2. Pimpinan Universitas, Staf dan Seluruh Karyawan Universitas yang turut membantu penulis dalam mengurus berbagai persyaratan untuk melaksanakan Praktek Kerja Lapangan.
3. Dr. Dharmaputra T. Palekahelu, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Satya Wacana.

4. Purwanto, SE, MCs. selaku Kepala Program Studi Diploma 3 Komputerisasi Akuntansi yang telah membimbing dan mengarahkan penulis selama perkuliahan hingga Praktek Kerja Lapangan.
5. Ir. Christ Rudianto, MT. selaku pembimbing yang senantiasa mendampingi, membimbing, mengarahkan penulis selama perkuliahan hingga penyusunan praktek kerja dan tugas akhir.
6. Segenap Dosen pengajar yang telah memberikan ilmu selama berkuliah di Universitas Kristen Satya Wacana.
7. Bapak Darmadi dan Ibu Chrisnayanti selaku orang tua, dan Fauzia Andromeida selaku kakak yang selalu memberikan dukungan dan doa kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan kuliah, penyusunan laporan praktek kerja dan tugas akhir.
8. Teman-teman Diploma 3 Komputerisasi Akuntansi angkatan 2013 yang senantiasa mendampingi, memotivasi serta memberikan dukungan kepada penulis selama perkuliahan.
9. Kakak angkatan, adik angkatan serta teman-teman di luar program studi yang ikut serta mendukung penulis selama berkuliah di Universitas Kristen Satya Wacana.

Penulis berusaha menyelesaikan laporan praktek kerja dan tugas akhir ini dengan sebaik-baiknya, namun penulis juga menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penyusunan laporan ini. Oleh karena itu, penulis dengan senang

hati menerima kritik dan saran demi sempurnya laporan ini. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Salatiga, 14 April 2016

Okta Fahlevi



DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Lembar Pengesahan	Error! Bookmark not defined.
Halaman Pernyataan Bebas Plagiasi	Error! Bookmark not defined.
Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2. Tujuan.....	Error! Bookmark not defined.
1.2.1. Tujuan Umum	Error! Bookmark not defined.
1.2.2. Tujuan Khusus	Error! Bookmark not defined.
1.3. Cakupan Topik Bahasan.....	Error! Bookmark not defined.
1.4. Jadwal Kerja Praktek.....	Error! Bookmark not defined.
1.5. Metode Pelaksanaan dan Pengumpulan data.....	Error! Bookmark not defined.
1.5.1. Praktek Kerja.....	Error! Bookmark not defined.
1.5.2. Pengamatan (Obsevasi).....	Error! Bookmark not defined.
1.5.3. Wawancara.....	Error! Bookmark not defined.
1.5.4. Dokumentasi	Error! Bookmark not defined.
1.5.5. Studi Pustaka.....	5
BAB II DASAR TEORI	Error! Bookmark not defined.
2.1. Konsep dan Definisi Konsep.....	6
2.1.1. Dana Pensiun.....	6
2.1.2. Peserta	6
2.1.3. Peserta Dana Pensiun	6
2.1.4. Pegawai	6
2.1.5. Sistem.....	6
2.1.6. Informasi	6

2.1.7.	Sistem informasi	7
2.1.8.	Sistem Informasi Kepesertaan.....	7
2.1.9.	Internet	7
2.1.10.	WWW	7
2.1.11.	HTML	7
2.1.12.	HTTP.....	8
2.1.13.	Basis Data	8
2.1.14.	MySQL.....	8
2.1.15.	PHP	8
BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN		9
3.1.	Sejarah Perusahaan.....	9
3.2.	Bidang Usaha Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
3.3.	Fasilitas Dana Pensiun GKJ	Error! Bookmark not defined.
3.4.	Stuktur Organisasi	Error! Bookmark not defined.
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....		Error! Bookmark not defined.
4.1.	Prosedur Kepesertaan di Dana Pensiun GKJ	Error! Bookmark not defined.
4.2.	Jadwal Pengembangan Sistem Kepesertaan	Error! Bookmark not defined.
4.3.	Implementasi, Pengujian dan Analisis Sistem.....	22
4.3.1.	Implementasi dan Pengujian Sistem	22
4.3.2.	Analisis Sitem	49
BAB V PENUTUP.....		50
5.1.	Kesimpulan.....	50
5.2.	Saran	50
DAFTAR PUSTAKA		51

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jadwal Kerja Praktek **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4.1 Jadwal Pengembangan Sistem Kepesertaan **Error! Bookmark not defined.**



DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Diagram Use Case	22
Gambar 4.2 Diagram Aktivitas Pendaftaran Peserta Baru	23
Gambar 4.3 Diagram Aktivitas Aktivitas Ubah Status Peserta	24
Gambar 4.4 Diagram Aktivitas Hapus Peserta	25
Gambar 4.5 Diagram Aktivitas Edit Peserta	26
Gambar 4.6 Diagram Aktivitas Edit Keluarga	27
Gambar 4.7 Diagram Aktivitas Edit Ahli Waris	28
Gambar 4.8 Diagram Aktivitas Hapus Pensiun	29
Gambar 4.9 Diagram Aktivitas Edit Jatuh Tempo Pensiun	30
Gambar 4.10 Diagram Aktivitas Pindah Jatuh Tempo Pensiun	31
Gambar 4.11 Diagram Aktivitas Hapus Bekas Karyawan	32
Gambar 4.12 Diagram Aktivitas Upload File Peserta	33
Gambar 4.13 Diagram Aktivitas Perhitungan Manfaat	34
Gambar 4.14 Diagram Aktivitas Export Data ke Excel	35
Gambar 4.15 Diagram Sekuensial Pendaftaran Peserta Baru	36
Gambar 4.16 Diagram Sekuensial Ubah Status Peserta	37
Gambar 4.17 Diagram Sekuensial Hapus Peserta	38
Gambar 4.18 Diagram Sekuensial Edit Peserta	39
Gambar 4.19 Diagram Sekuensial Edit Keluarga	40
Gambar 4.20 Diagram Sekuensial Edit Data Ahli Waris	41
Gambar 4.21 Diagram Sekuensial Hapus Pensiun	42
Gambar 4.22 Diagram Sekuensial Edit Jatuh Tempo Pensiun	43
Gambar 4.23 Diagram Sekuensial Pindah Jatuh Tempo Pensiun	44
Gambar 4.24 Diagram Sekuensial Hapus Bekas Karyawan	45
Gambar 4.25 Diagram Sekuensial Upload File Peserta	46
Gambar 4.26 Diagram Sekuensial Perhitungan Manfaat	47
Gambar 4.27 Diagram Sekuensial Export Data Ke Excel	48

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Struktur Organisasi Perusahaan.....	52
Lampiran 2 Flowcharting.....	53

